

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International Application No

PCT/CH 02/00189

A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER
IPC 7 A61F2/44

According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC

B. FIELDS SEARCHED

Minimum documentation searched (classification system followed by classification symbols)

IPC 7 A61F

Documentation searched other than minimum documentation to the extent that such documents are included in the fields searched

Electronic data base consulted during the international search (name of data base and, where practical, search terms used)

EPO-Internal

C. DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT

Category *	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
A	EP 1 157 676 A (SULZER ORTHOPAEDIE AG) 28 November 2001 (2001-11-28) claims 1,13; figures page 3, line 35	1-8,11, 12,15-19
A	EP 0 773 008 A (SULZER ORTHOPAEDIE AG) 14 May 1997 (1997-05-14) cited in the application claims 1,4,6,11,12; figures 1,2 column 6, line 33 - line 39	1-4,6-8, 11,13, 15-19
A	FR 2 712 486 A (CATON PHILIPPE;SIMON GERARD; BRESLAVE PATRICE) 24 May 1995 (1995-05-24) cited in the application claims 1-3,8; figures ---	1,8,15
-/-		



Further documents are listed in the continuation of box C.



Patent family members are listed in annex.

* Special categories of cited documents:

"A" document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance

"E" earlier document but published on or after the international filing date

"L" document which may throw doubts on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified)

"O" document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means

"P" document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed

"T" later document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the invention

"X" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step when the document is taken alone

"Y" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art.

"&" document member of the same patent family

Date of the actual completion of the international search

2 December 2002

Date of mailing of the international search report

09/12/2002

Name and mailing address of the ISA

European Patent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2
NL - 2280 HV Rijswijk
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,
Fax: (+31-70) 340-3016

Authorized officer

Stach, R

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International Application No

PCT/CH 02/00189

C.(Continuation) DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT

Category *	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
A	WO 02 17824 A (SDGI HOLDINGS INC ;TRIEU HAI H (US)) 7 March 2002 (2002-03-07) figures 12,13 page 15, line 12 - line 27	1,12,15

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Information on patent family members

International Application No

PCT/CH 02/00189

Patent document cited in search report		Publication date	Patent family member(s)	Publication date
EP 1157676	A	28-11-2001	EP 1157676 A1	28-11-2001
			JP 2002028171 A	29-01-2002
EP 0773008	A	14-05-1997	US 5919235 A	06-07-1999
			EP 0773008 A1	14-05-1997
			JP 9164156 A	24-06-1997
			US 6165218 A	26-12-2000
FR 2712486	A	24-05-1995	FR 2712486 A1	24-05-1995
WO 0217824	A	07-03-2002	AU 8535101 A	13-03-2002
			WO 0217824 A2	07-03-2002
			US 2002026244 A1	28-02-2002

A. KLASIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES
 IPK 7 A61F2/44

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

B. RESEARCHIERTE GEBIETE

 Recherchierte Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbols)
 IPK 7 A61F

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der Internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal

C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
A	EP 1 157 676 A (SULZER ORTHOPAEDIE AG) 28. November 2001 (2001-11-28) Ansprüche 1,13; Abbildungen Seite 3, Zeile 35	1-8,11, 12,15-19
A	EP 0 773 008 A (SULZER ORTHOPAEDIE AG) 14. Mai 1997 (1997-05-14) in der Anmeldung erwähnt Ansprüche 1,4,6,11,12; Abbildungen 1,2 Spalte 6, Zeile 33 - Zeile 39	1-4,6-8, 11,13, 15-19
A	FR 2 712 486 A (CATON PHILIPPE;SIMON GERARD; BRESLAVE PATRICE) 24. Mai 1995 (1995-05-24) in der Anmeldung erwähnt Ansprüche 1-3,8; Abbildungen	1,8,15
	-/--	

☒ Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen

☒ Siehe Anhang Patentfamilie

* Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen :

"A" Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist

"E" älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist

"L" Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)

"O" Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht

"P" Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist

"T" Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist

"X" Veröffentlichung von besonderer Bedeutung, die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden

"Y" Veröffentlichung von besonderer Bedeutung, die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist

"Z" Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist

Datum des Abschlusses der Internationalen Recherche

2. Dezember 2002

Absenddatum des Internationalen Recherchenberichts

09/12/2002

 Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde
 Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2
 NL - 2260 HV Rijswijk
 Tel (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,
 Fax (+31-70) 340-3016

Bevollmächtigter Bediensteter

Stach, R

C (Fortsetzung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
A	WO 02 17824 A (SDGI HOLDINGS INC ;TRIEU HAI H (US)) 7. März 2002 (2002-03-07) Abbildungen 12,13 Seite 15, Zeile 12 - Zeile 27 -----	1,12,15

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internat. Patentzeichen

PCT/CH 02/00189

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 1157676 A	28-11-2001	EP 1157676 A1	28-11-2001
		JP 2002028171 A	29-01-2002
EP 0773008 A	14-05-1997	US 5919235 A	06-07-1999
		EP 0773008 A1	14-05-1997
		JP 9164156 A	24-06-1997
		US 6165218 A	26-12-2000
FR 2712486 A	24-05-1995	FR 2712486 A1	24-05-1995
WO 0217824 A	07-03-2002	AU 8535101 A	13-03-2002
		WO 0217824 A2	07-03-2002
		US 2002026244 A1	28-02-2002